

NOVOSILAN®

TYYPPI	Veteen emulgoituva polysiloksaani-impregnointiaine, joka muuttaa huokoiset, mineraalipohjaiset tuotteet hydrofobisiksi. Käsittely estää kapillaarisen veden imeytymisen materiaaliin, mutta ei heikennä materiaalin vesihöyrynläpäisyä.
SOVELTUVUUS	NOVOSILAN soveltuu kaikkien huokoisten mineraalipohjaisten materiaalien käsittelyyn vettä läpäisemättömiksi. Käsittelyä suositellaan muun muassa tiilijulkisivuihin, kapillaarikatkon tekemiseen huokosiin kiviainesraketeisiin injektoimalla, primerointina estämään betonirakenteissa kapillaarisen veden kulkua pinnoitteiden alle ja laatoituksen saumoihin kosteissa tiloissa estämään laatoituksen alla olevien rakenteiden kostuminen.
TEKNISET TIEDOT	Käyttöliuos 2 desilitraa NOVOSILAN:a lisätään 2.5 litraan haaleaa vettä ja sekoitetaan kirkkaaksi emulsioksi. Liuos on tehokasta 24 tuntia sekoittamisen jälkeen. Vanhentunutta liuosta ei saa käyttää.
Tiheys	n. 1000 kg/m ³
Liukoisuus	Emulgoituu veteen
Testaukset ja patentit	VTT Tutkimusselostus NRO RTE52485/97. Pat.no. FI 106144
Varastointi ja kuljetus	Suojattava pakkaselta. YK No. 1993. Pakkausryhmä III Tullinimike 39100000
Varastointikestävyys	Vähintään 6 kk avaamattomassa pakkauksessa.
Leimahduspiste	30 °C
Varoitusmerkinnät	Xi, ärsyttävä, syttyvää
	R-lausekkeet: R10; syttyvää, R41; vakavan silmävaurion vaara. S-lausekkeet: S7/9; Säilytettävä tiiviisti suljetussa paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto. S23; Vältettävä höyryn hengittämistä. S24; Varottava kemikaalin joutumista iholle. S26; Roiskeet silmistä huudeltava välittömästi runsaalla vedellä (15 min ajan) ja mentävä lääkäriin. S51; Huolehdittava hyvästä ilmanvaihdosta.
KÄYTTÖOHJEET (kylpyhuoneiden laatoitukset)	Sekoitusosuudessa 2dl (NOVOSILAN) :2.5 l (vesi) tehty liuos levitetään välittömästi sekoituksen jälkeen käsiteltävälle pinnalle ruiskulla, solukumilastalla, maalaustelalla, siveltimellä tai muulla sopivalla työvälineellä. Imeytä ainetta runsaasti käsiteltävään pintaan pitämällä työalue jatkuvasti märkänä vähintään 2 minuuttua. Välittömästi käsittelyn jälkeen ylimäärä poistetaan laatoitukselta kumisella ikkunalastalla tai pyyhkimällä kostealla liinalla. Käsitelty lattia voi olla liukas 24 tuntia.